سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل

الملف السابع والستون
{محلول}



سؤال 1

مربع مرسوم داخل دائرة محيطها ٤ط ، أوجد طول ضلع المربع ؟

أ ٢

ب ٢√٢

ج ٤√٢

د ٤

سؤال 2

إذا كان أ + ب = ٢٨ ، أ - ب = ١٤ ، أوجد قيمة أ x ب ؟

أ ١٤

ب ٢٨

ج ١٤٧

د ١٧٤

سؤال 3

إذا كان عدد الطلاب ٦٠٠ وترتيب أحمد ٢٢٢ بالترتيب من الممتاز إلى ضعيف، ما تقدير أحمد ؟



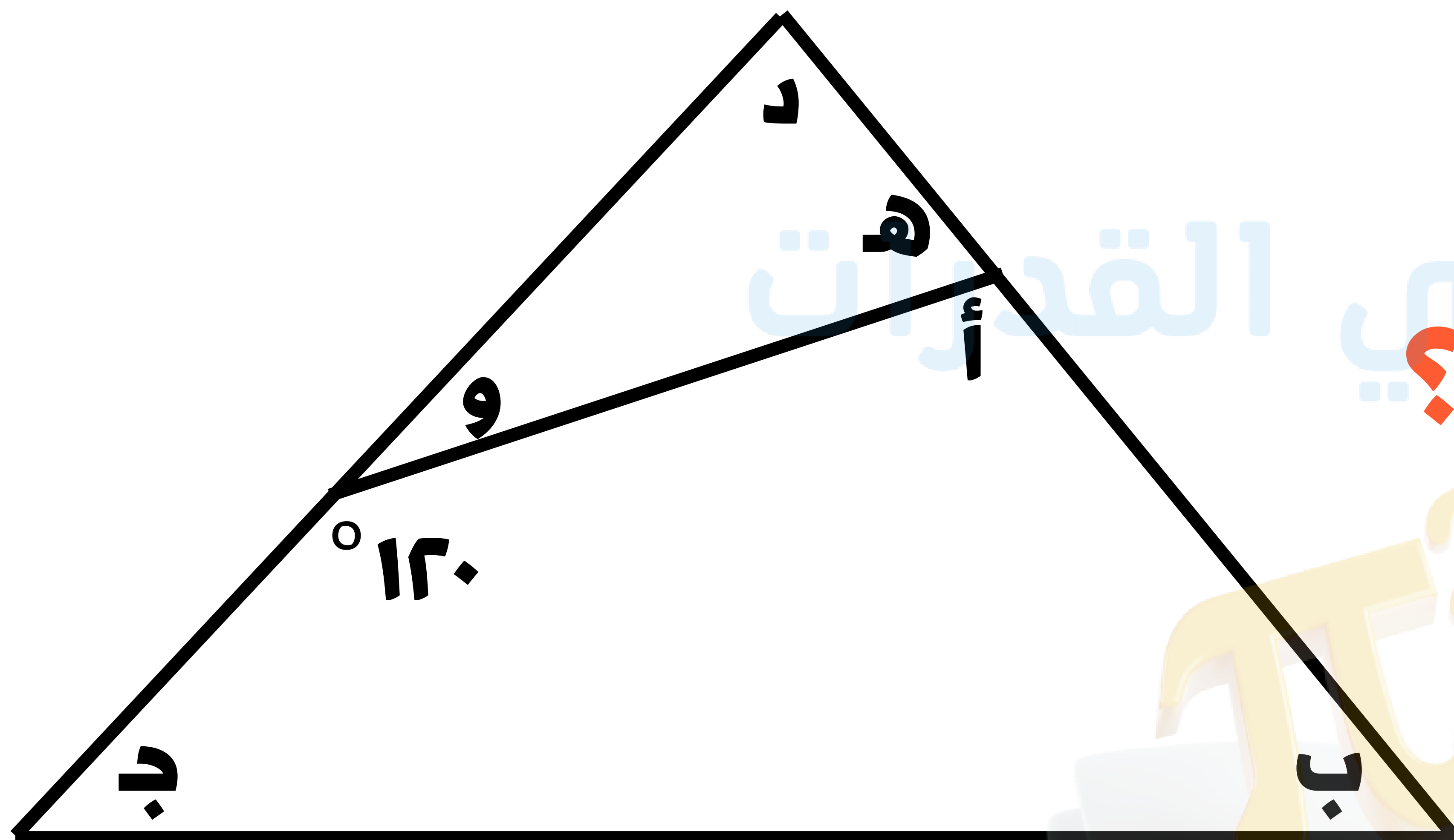
أ مقبول

ب جيد

ج جيد جدًا

د ممتاز

سؤال 4



أوجد متوسط أ ، ب ، جـ ، د ، هـ ، و ؟

أ ٦٠

ب ٦٥

ج ٧٠

د ٧٥

سؤال 5

محمد يعمل لدى شركة في توزيع الطلبات فإذا كانت الشركة تأخذ ٢٥٪ من قيمة الطلبات، فإذا كان حصيلة الشركة ٥٠٠ ريال، كم أخذ محمد ؟

أ ١٠٠٠

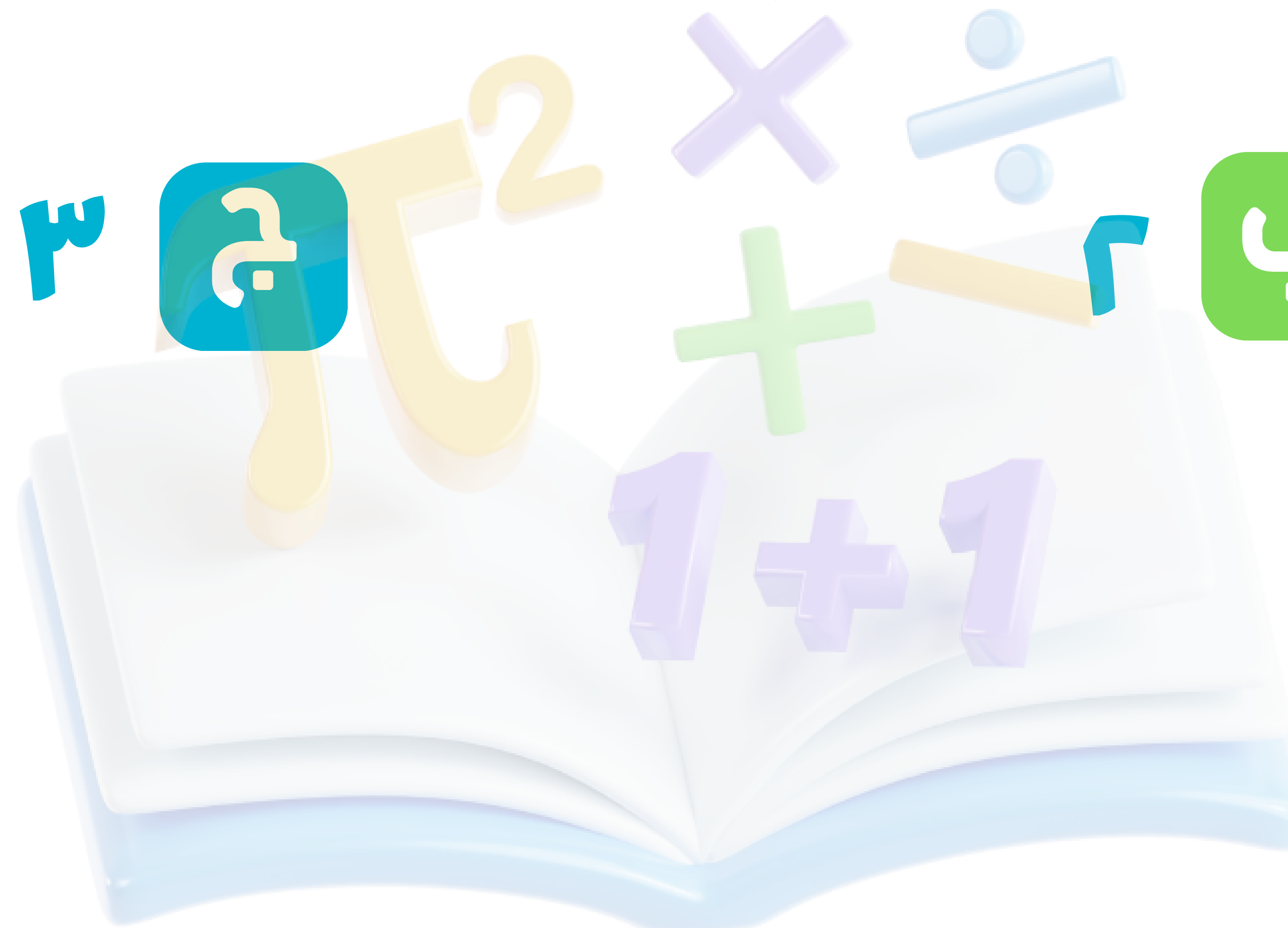
ب ١٥٠٠

ج ٢٠٠٠

د ٢٥٠٠

سؤال 6

إذا كان س + ٠,٥ = ٢,٥ ، أوجد قيمة س ؟



أ ١

ب ٢

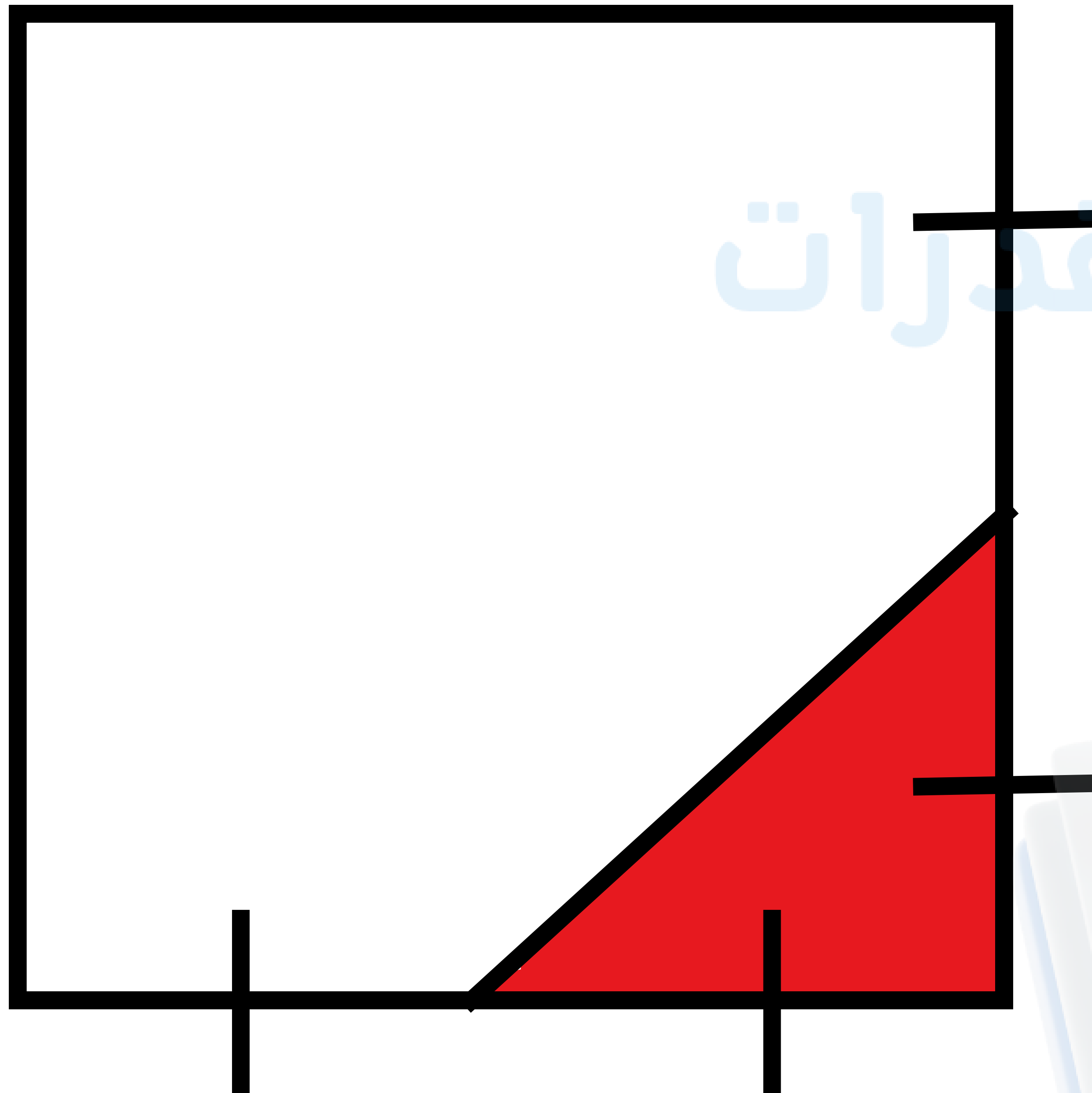
ج ٣

د ٤

سؤال 7 قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : مساحة ربع المربع



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

كم مكعب طول حرفه ص يمكن وضعه داخل مكعب طول حرفه ٢ص ؟



أ ١

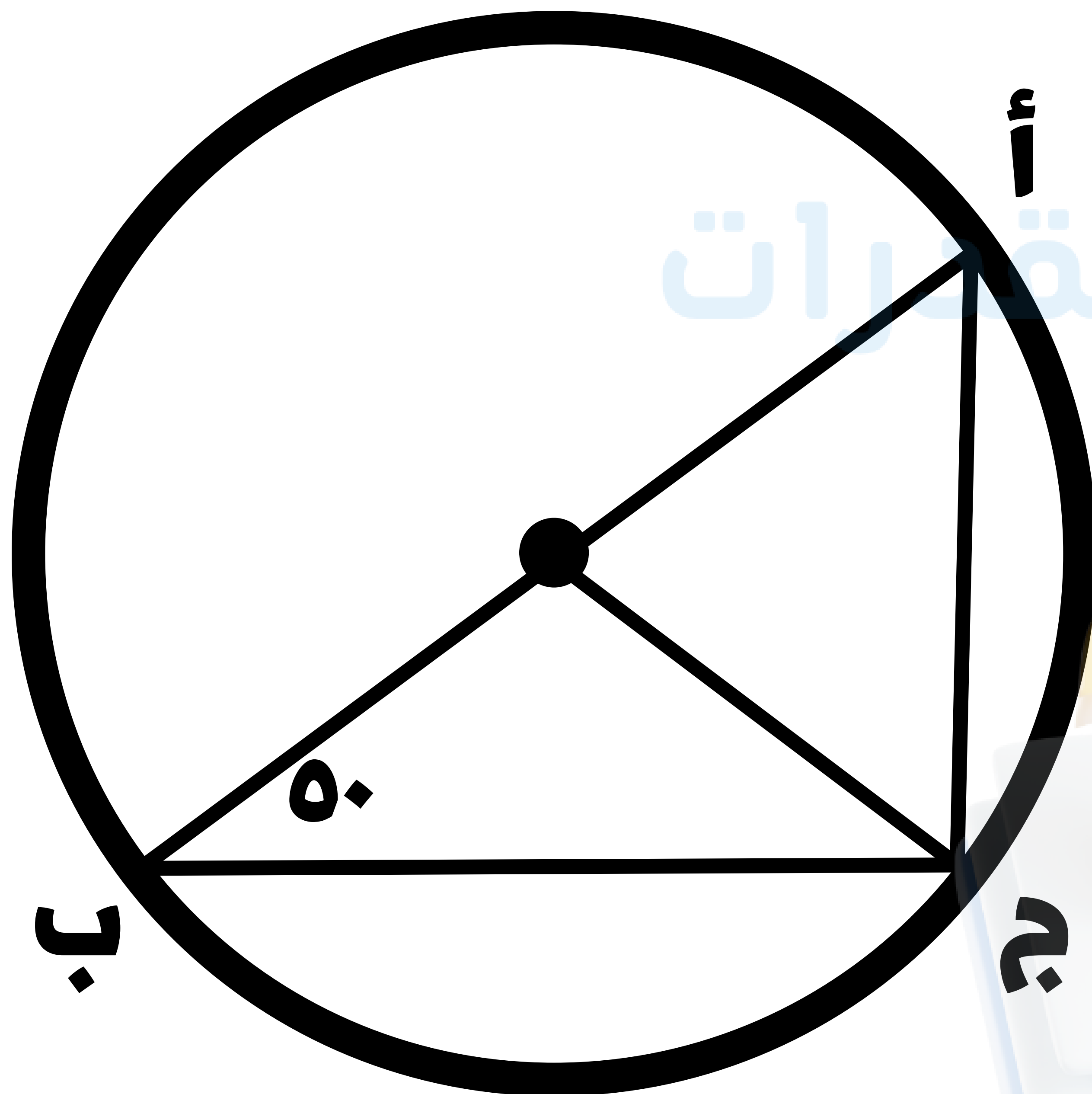
ب ٢

ج ٤

د ٨

سؤال 9

أوجد قياس زاوية ب أ ج ؟



أ ٢٠

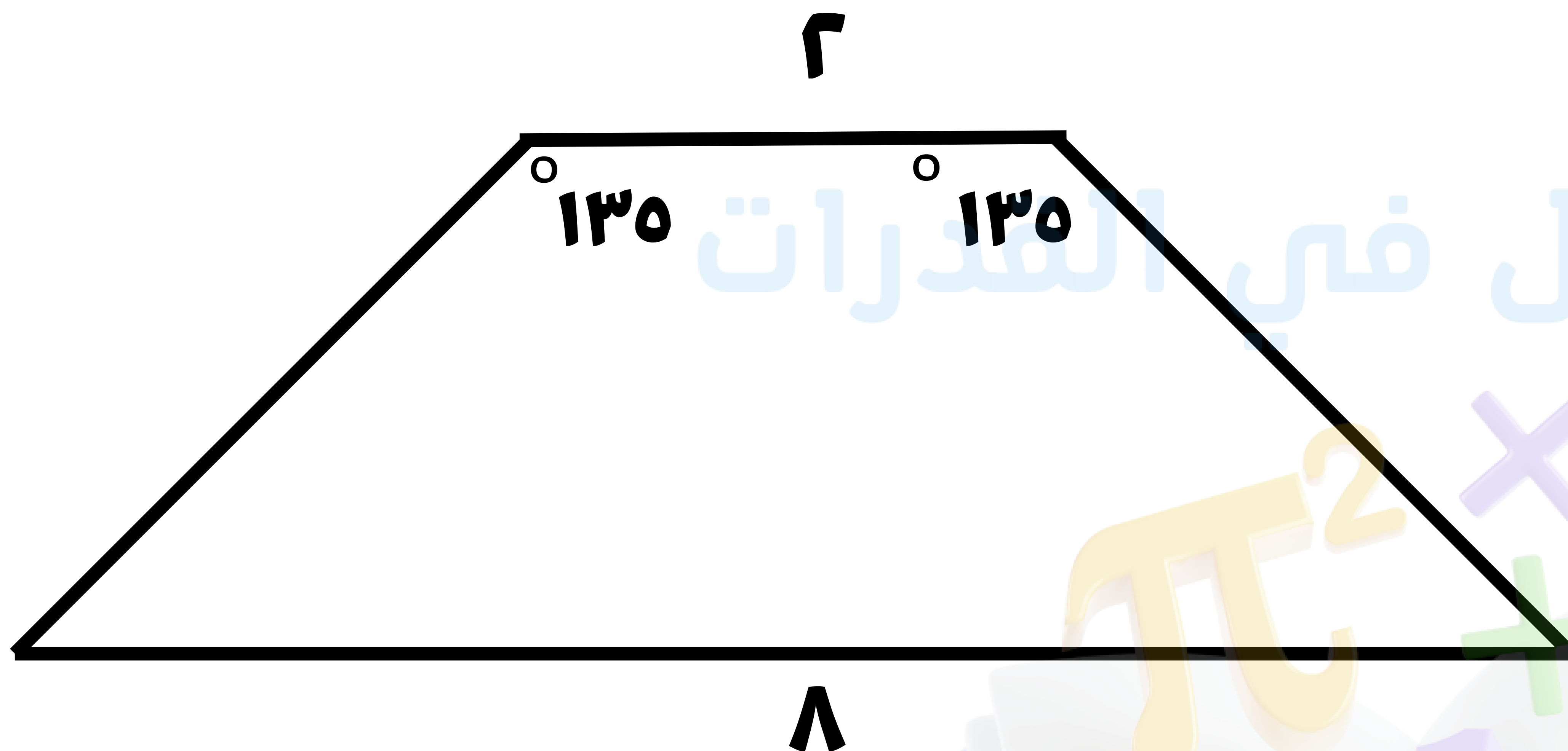
ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

سؤال 10

أوجد مساحة الشكل؟



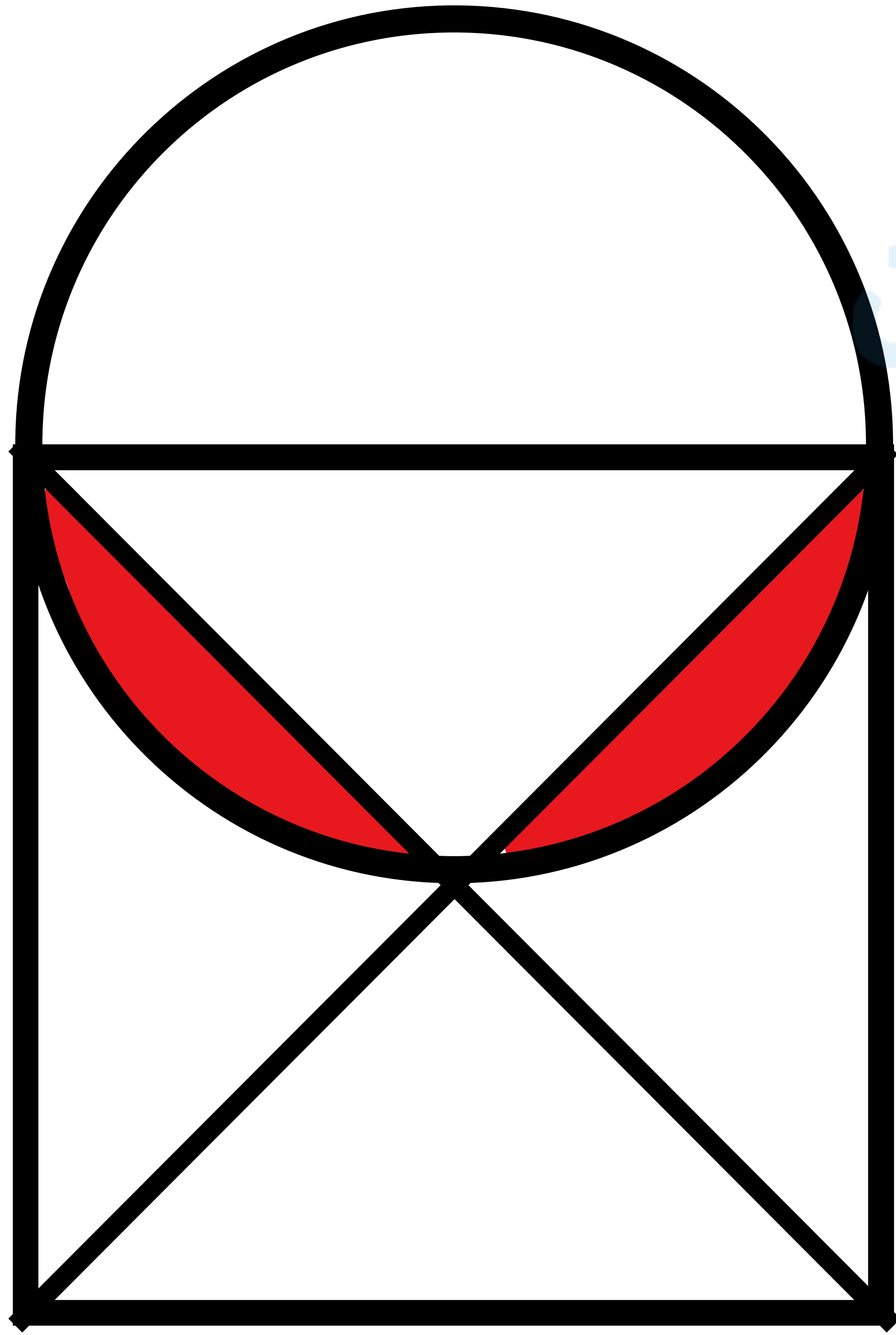
أ ١٠

ب ١٢

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 11



الشكل المجاور مربع ودائرة، إذا كان نصف قطر الدائرة = ١٠ ، أوجد مساحة المظلل ؟

أ ٥٠ ط - ١٠٠

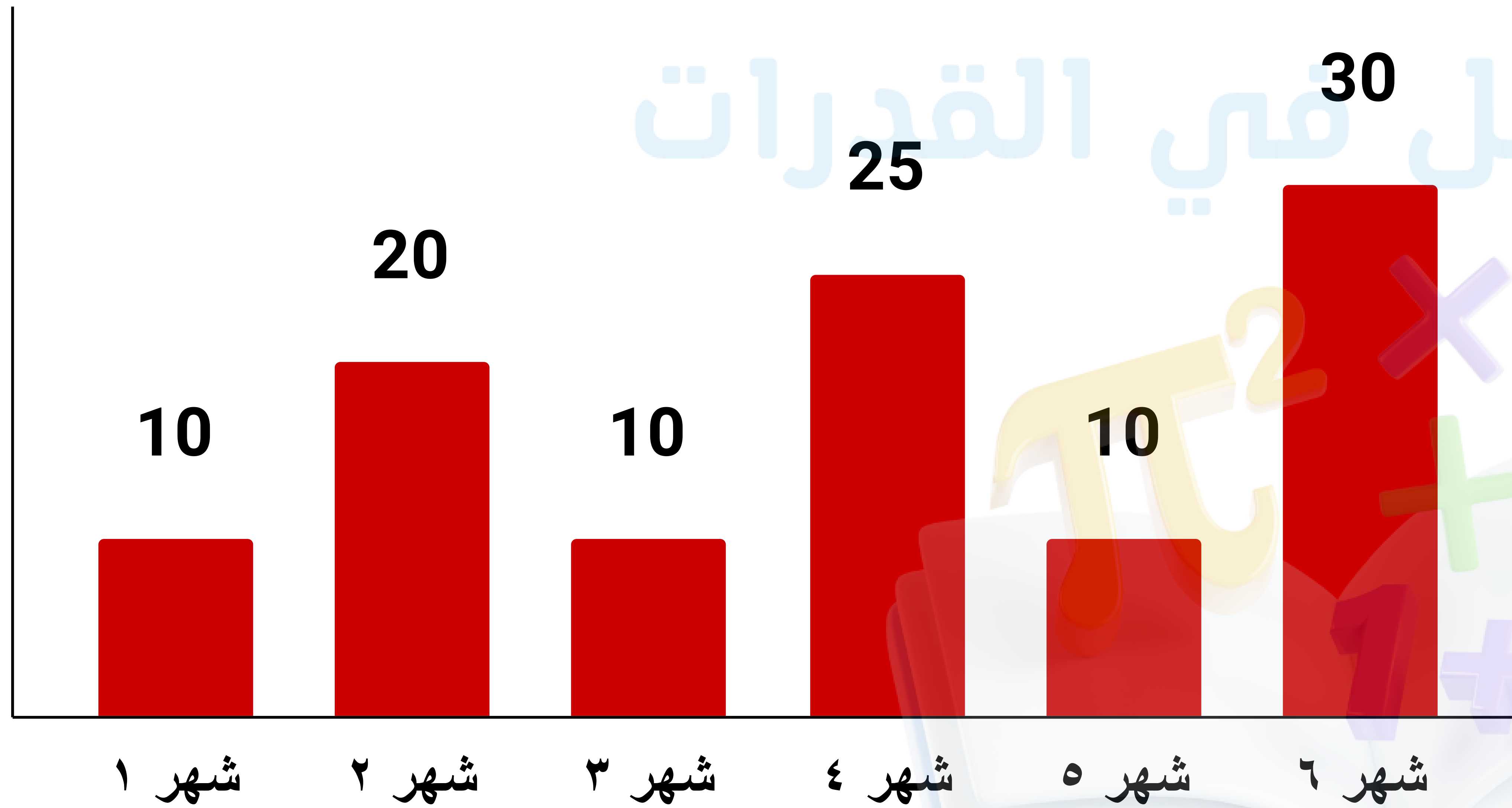
ب ١٠٠ - ٥٠ ط

ج ١٠٠ - ١٠٠ ط

د ١٠٠ ط - ١٠٠

سؤال 12

مبيعات الشركة في الشهر ٢ تقل عن الشهر ٦ بمقدار........ ؟



أ ١٠

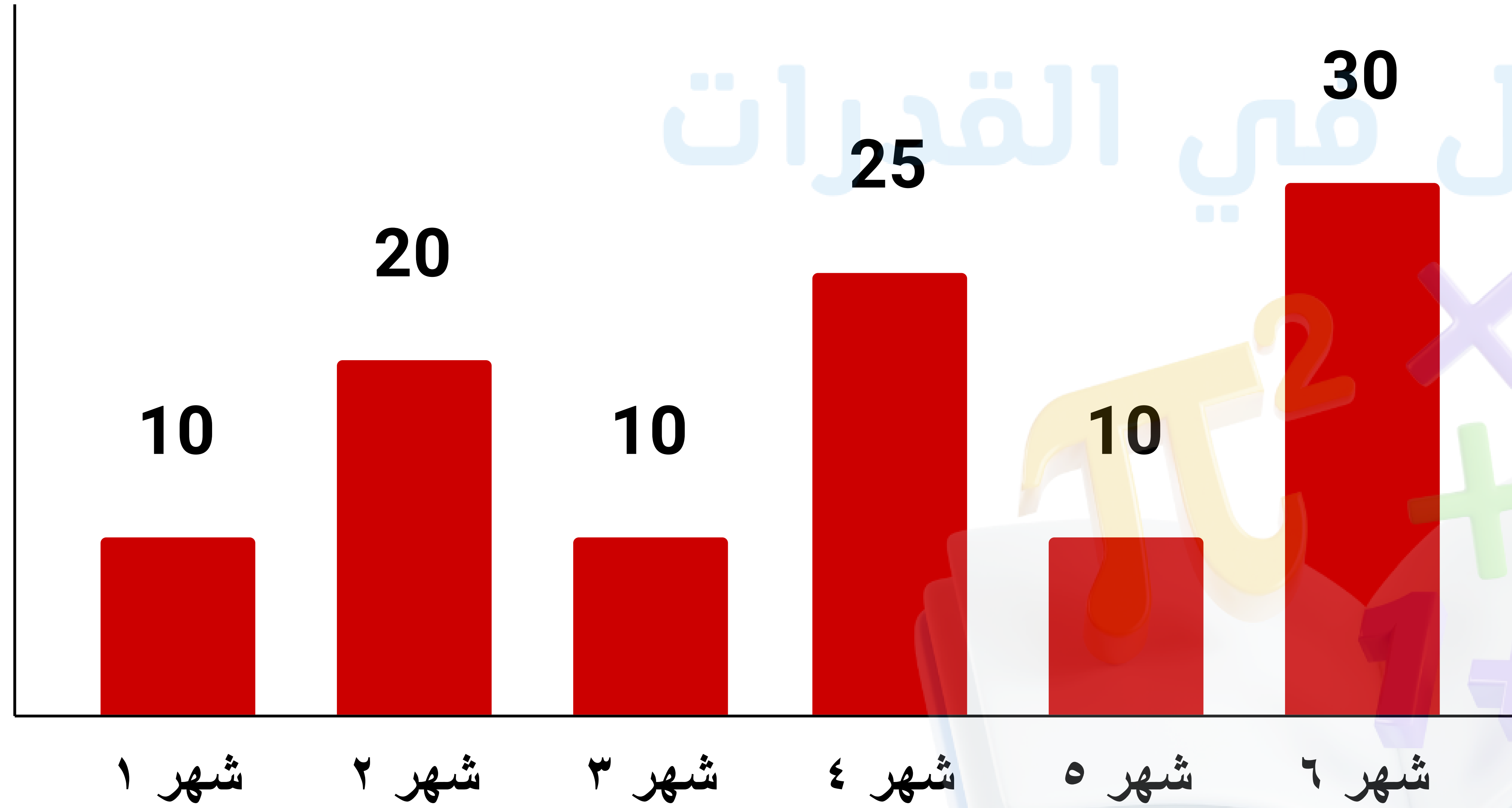
ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 13

ما المنوال لمبيعات الشركة ؟



أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 14

بدأ خالد قراءة كتاب به ٥٠ صفحة الساعة ١٠:٠٠ وقرأ خُمس الكتاب في دقيقة، إذا استمر بنفس المعدل، متى ينتهي من قراءة الكتاب كله ؟

أ ١٠:٠٥

ب ١٠:١٥

ج ١٠:٢٠

د ١٠:٣٠

سؤال 15

إذا كان وزن سلسلة ١٢,٥ جرام ووزن خلخال ١٤,٢٥ جرام، ما مجموع وزن السلسلة والخلخال؟

أ ٢٦,٥٧

ب ٢٦,٧٥

ج ٢٦,٧

د ٢٦,٥

سؤال 16

ما أكبر دولة من حيث إجمالي النفقات ؟

	نفقات حكومية	نفقات شخصية
السعودية	٢١٣	١٩٩
الإمارات	٣٢١	٢١٢
عمان	١٢٥	٢٠٨
الكويت	٢٥١	٢٠٥
قطر	١١٠	١٧٦

أ السعودية

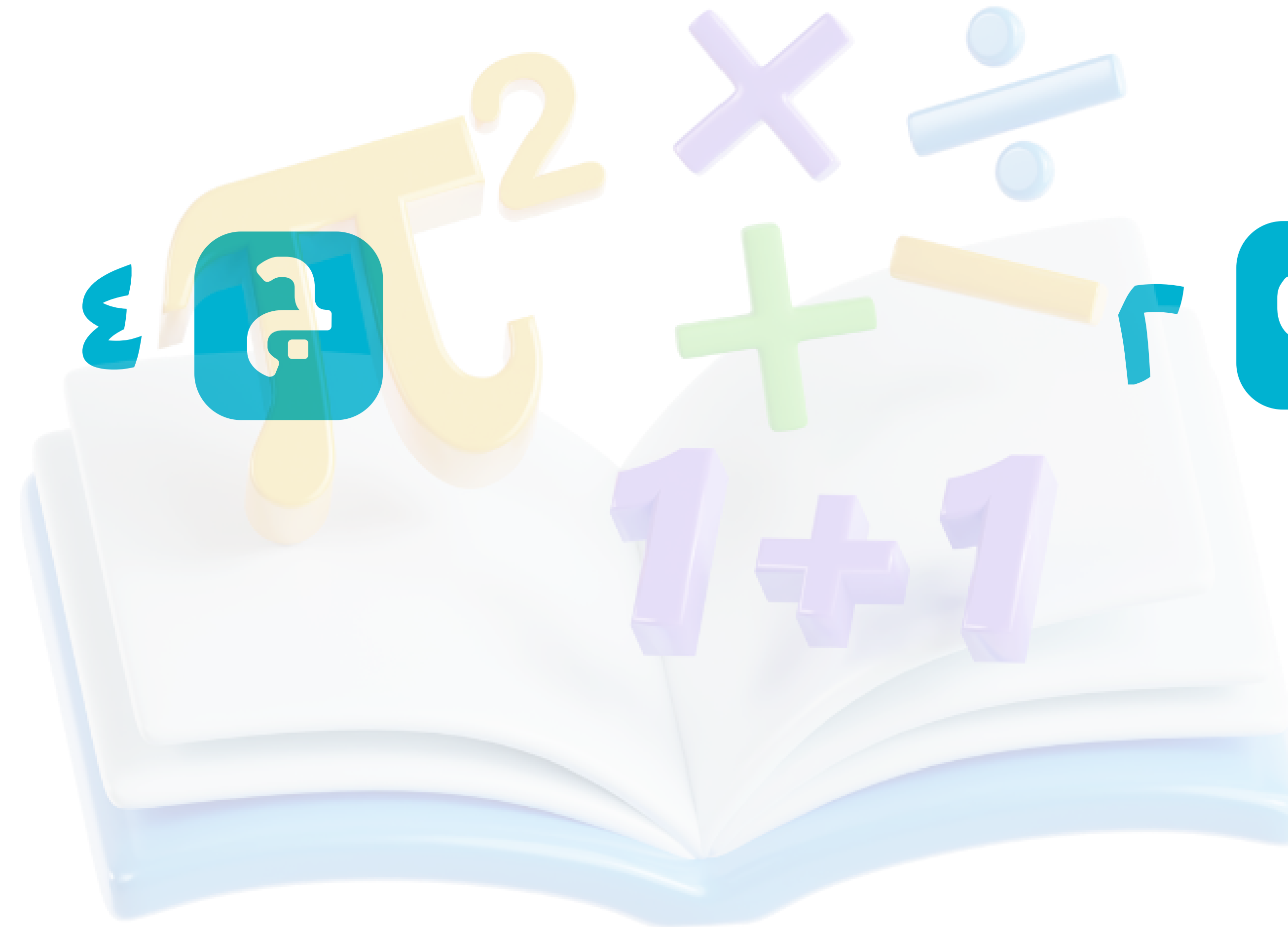
ب الإمارات

ج عمان

د الكويت

سؤال 17

أوجد قيمة : ٢ x ٢ + ٢ ÷ $٢^{٢}$ ؟



أ ١,٥

ب ٢

ج ٤

د ٤,٥

سؤال 18

مسابقة بها ٢٠٠ شخص، شارك النساء ٥٨ من ٩٦ وشارك كل الرجال ما عدا ٢٤ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : نسبة مشاركة الرجال

-القيمة الثانية : نسبة مشاركة النساء

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

أوجد قيمة $\sqrt{\sqrt{٤}\ \sqrt[٣]{\sqrt[٣]{٢^{٩}}}}$

أ ١

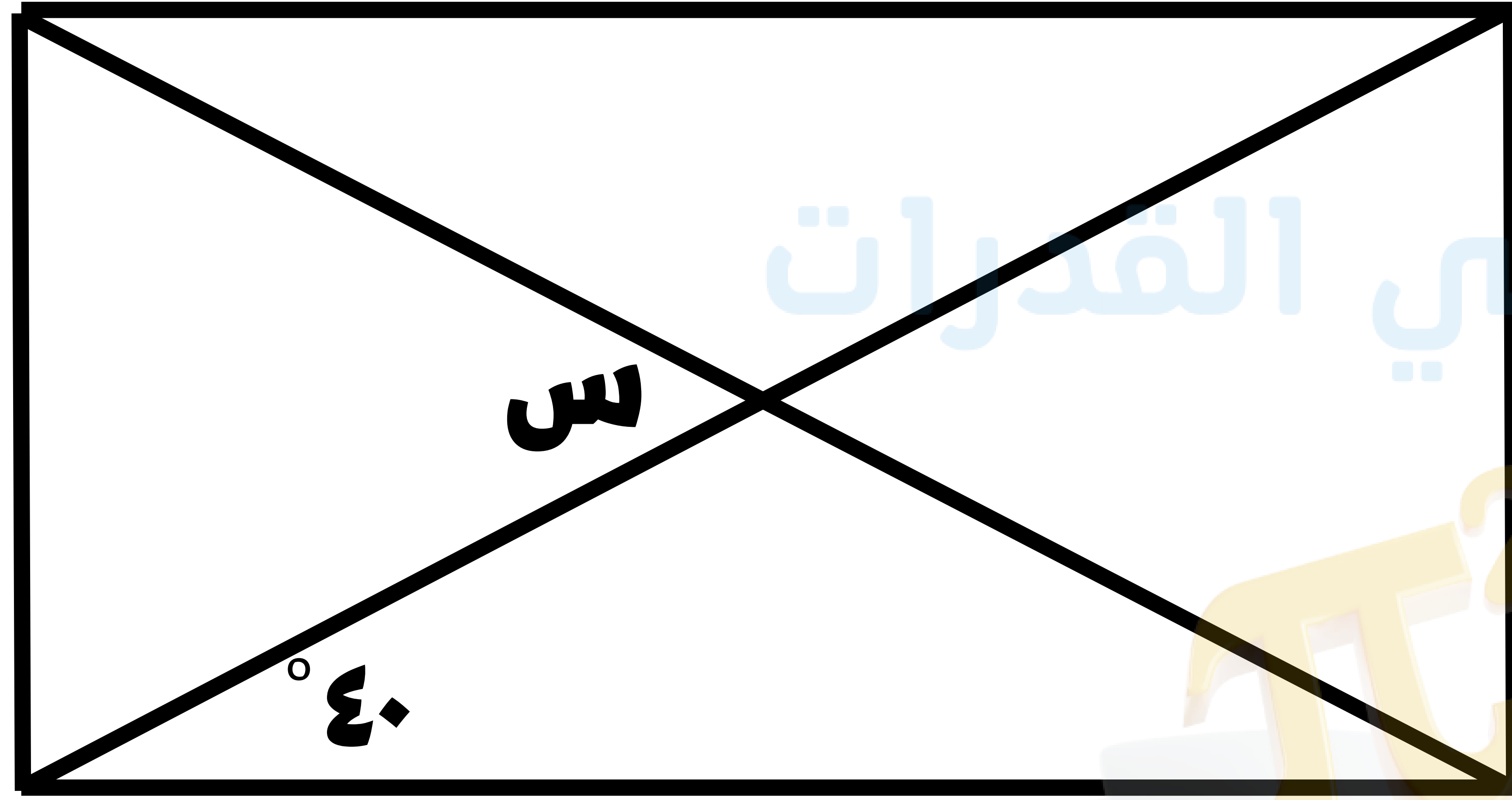
ب ٢

ج ٤

د ٨

سؤال 20

الشكل مستطيل
أوجد قيمة س ؟



أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٨٠

سؤال 21

صنعت سلوى فطيرتين وقسمت كل فطيرة ثلاثة أقسام فأخذت واحدة ووزعت الباقي على صديقاتها، فكم عدد صديقاتها ؟

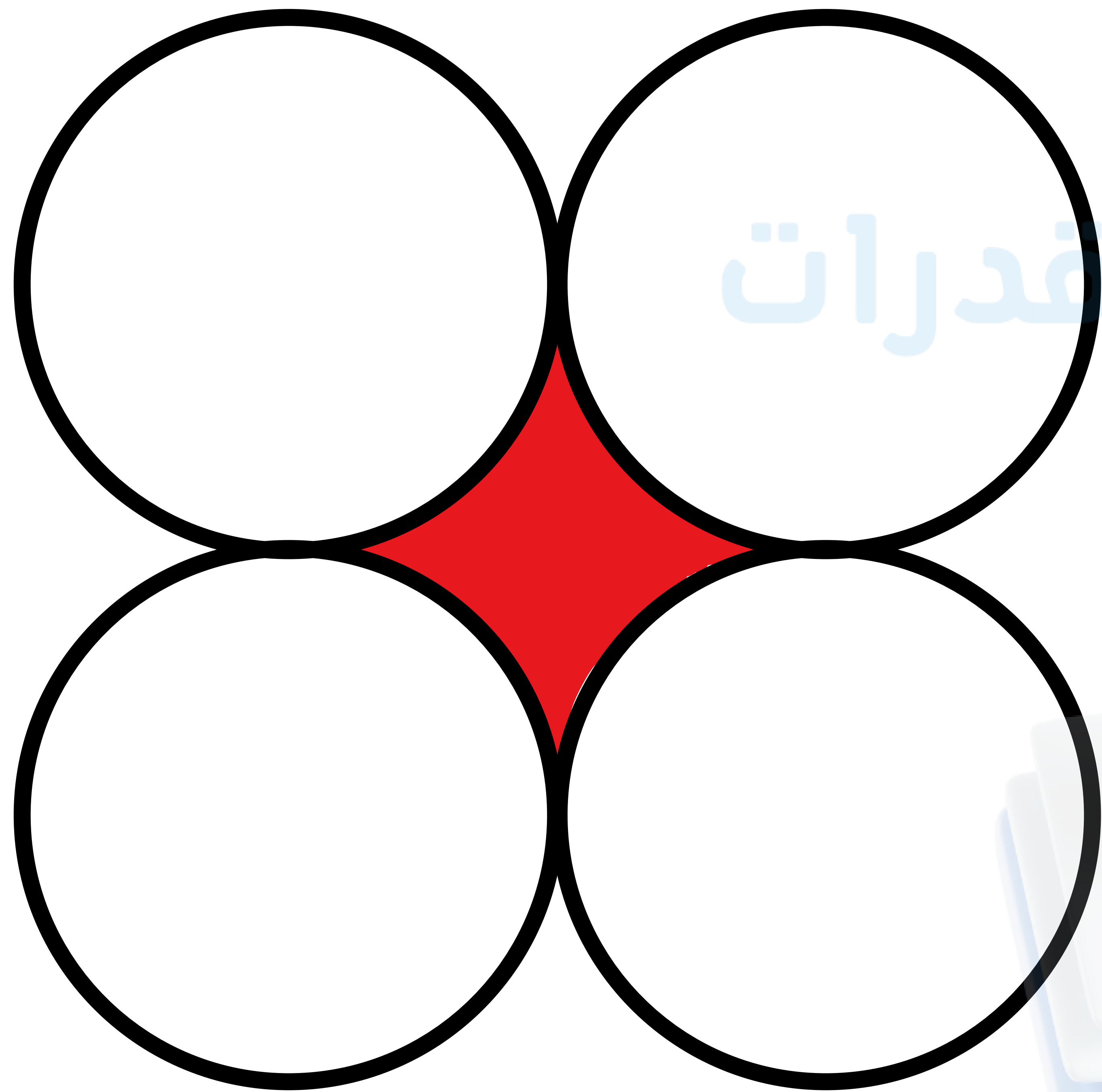
أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 22



الدوائر متطابقة ومساحة الدائرة الواحدة = ٣٦ ط

أوجد مساحة الجزء المظلل ؟

أ ١٤٤ - ٣٦ ط

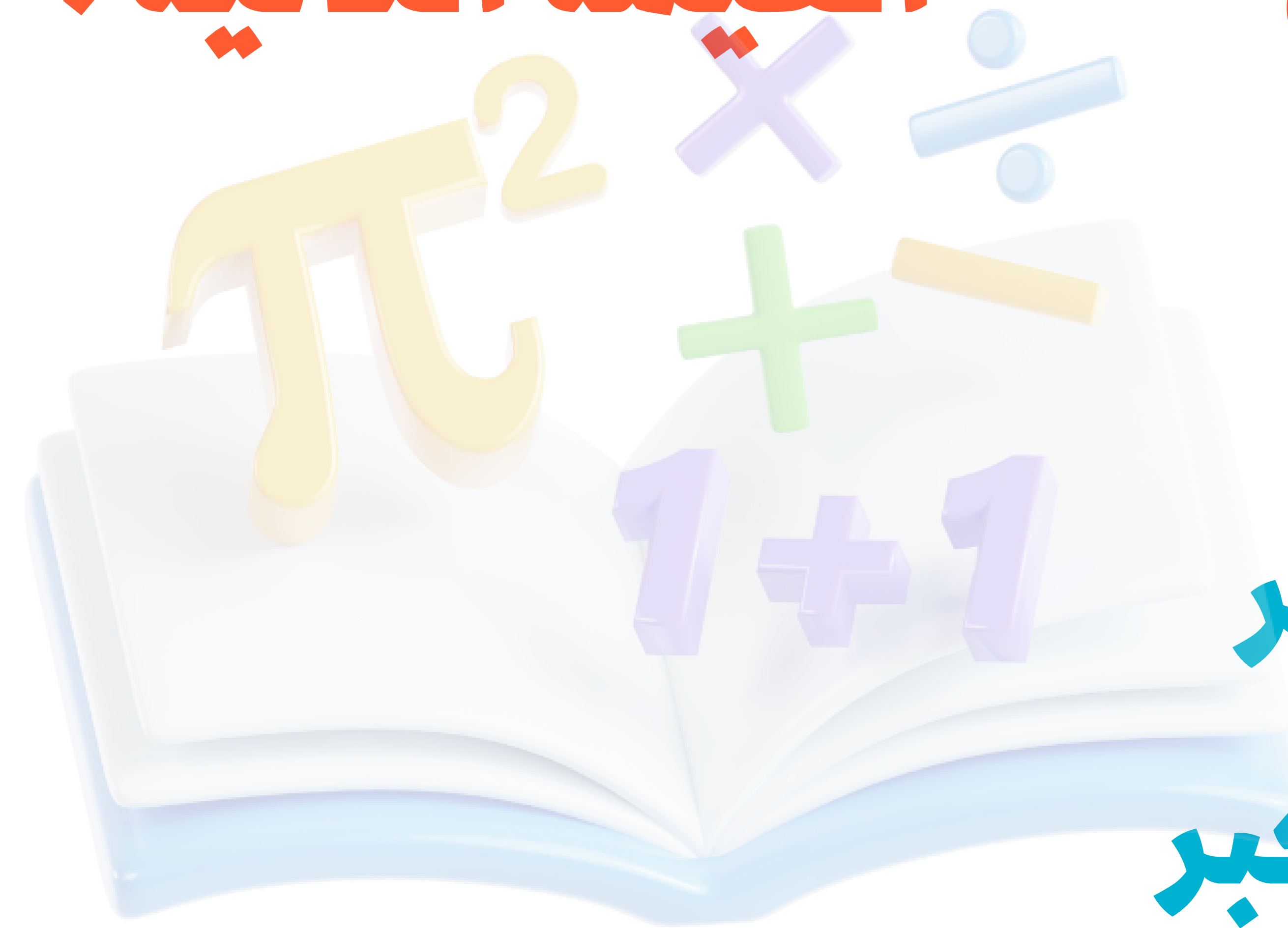
ب ٣٦ - ٦ ط

ج ١٤٤ - ١٨ ط

د ٣٦ - ٩ ط

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ طن -القيمة الثانية : ١١٠ كجم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

راتب شخص ٤٠٠ ريال ، كم يصبح راتبه بعد زيادة ٥٪ ؟

أ ٤١٠

ب ٤٢٠

ج ٤٢٥

د ٤٤٠

سؤال 25

كم مرة تكرر الرقم ٢ من ١ إلى ٤٠؟



أ ٤

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥